

Mourisco du Douro  
Vas 11 S 22

Mourisco du Douro



INRA  
SCIENCE & IMPACT

Collection Vassal-Montpellier

1489Mtp1

Mourisco du Douro

11 S 22

11 S 22  
Mourisco du Douro  
1489Mtp1















Désignation : Mourisco du Douro

Clos Planche 11 Côté S N° 22

Vigueur :

Charge :

Date de maturité :

# 1-8  
2-0  
3-5  
4-11  
5-10

Q

Tailler long.

3<sup>e</sup> époque

Désignation : Mourisco du Douro

Clos Planche 11 Côté S N° 22

Vigueur : 4

Charge :

Date de maturité :

1-1-3  
2-3  
3-4  
4-3  
5-3

16.9.57  
R:0

3<sup>e</sup> époque

3<sup>e</sup> époque

24-9-57  
R:0

M. le 1.9.1958 R:0

Mourisco du Douro

Désignation :

Clos Planche 11 Côté S N° 22

Vigueur : 4

Charge :

s. 1 7  
2 1  
3 8  
4 4  
5 10

Désignation : Mourisco Douro

Clos Planche 11 Côté S N° 22 s.2.5

Vigueur : 3

Date de maturité : le 19.8.59

Charge :

s. 1  
2 4  
3 11  
4 7  
5 14



Désignation : *Mauricio du Douro*

Gros Planche *11* Côté *5* N° *2202*

Vigueur :

*3*

Date de maturité

*5.9.60*

Charge :

S. *1*

*P. 0*

*2 3*

*5 17*

*4 10*

*5 15*



Année 1956

Mourisco du Douro

N° . . . . . Planche . . . . . Côté 11522.

#		Nombre total	D A T E S							
			19	22	26	28	30	3	5	
1	7	0	0	0	0	0	0	2	4	
2										
3	6	0	0	0	0	0	0	0	1	
4	7	0	0	0	1	1	4	4		
5	10	0	0	0	2	2	3	7		

IV

5-4-56

D

Année 1957

Mourisco du Douro

N° . . . . . Planche . . . . . Côté 11522.

#		Nombre total	D A T E S							
			20.3	23.3						
1	6	2	3							
2	3	2	3							
3	17	8	10							
4	16	6	10							
5	18	3	11							

IV<sup>e</sup> D le 22-3-57



Année 1958-

Insuário do Douro

Nº ..... Planche ..... Côté 11522

		Nombre total	D A T E S							
			27/3	31/3	2.4					
T. longue	1	16.	0.	3.	10.x	.	.	.	.	.
	2	4.	0.	1.	2.x	.	.	.	.	.
	3	12.	0.	4.	5.	.	.	.	.	.
T. longue	4	12.	1.	3.	7.x	.	.	.	.	.
	5	13.	0.	4.	6.	.	.	.	.	.

D & 2-4.58

III<sup>e</sup>



117

Désignation : *Mourisco du Douro*

VASSAL      Planche *11*    Côté *S*    N° *22*    Souche 1 2 3 *4* 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui *4* - moyen 5 - globuleux 6 .  
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux *9* .  
30 - blanc *0* - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -  
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées *7* - en gouttière 8 - autres 9 .  
39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-  
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses *9* .  
29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes *5* - à  
plages bronzées *6* - entièrement bronzées 7 - ver-  
tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille  
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de  
la 3° feuille détachées sera notée.

C. Samson



P Marcout

31-8-85

N° ordre

Désignation : Mourisco du Douro

VASSAL Planche 11 côté S N° 22 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8. 9
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 31 - totalement 1 - sillon 2.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2.
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-  
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6.
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-  
le 9.

souche 1 est hermaphrodite



F

N° ordre

Désignation : Mourisco du Douro

VASSAL Planche 11 côté S N° 22 souche 1 2 3 (4) 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3 .  
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9 .
- 37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert (3) .  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9) .
- 38 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 -  
rouge foncé 4 . *légère coloré à l'axe*
- 38 - bourgeon : coloré 7 - vert (8) .

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

Toul 19-6-54



N° ordre

Désignation

*Mourisco du Douro*

VASSAL planche *XI* côté *5* N° *22* souche 1 2 3 *4* 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande *3* .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre *4* - sétueux 5  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux *5* - velouté 6  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- limbe: glabre *4* - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux *8* - cotonneux 9 .
- Limbe : plan *1* - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan *1* - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie *1* - ondulée 2 - finement bullée *3* -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte *1* - point pétiolaire rouge 2  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.  
face inférieure: verte *1* - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc *2* - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen *2* - court 3 .
- glabre *4* - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -  
partiellement 8 - totalement *9* .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7  
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré *2* - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° *3* .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° *1* - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° (3) .

*Mourisco Air 54*



N° ordre

Désignation

*Mourisco du Douro*

VASSAL planche 11 côté S N° 28 souche 2 3 4 5.

FEUILLE ADULTE.

34 - Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5.  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 .  
plissée au point pétiole 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiole rouge 2 -  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3.  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.

- angle, pétiole/limbe : inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° (3).

*Bonnie 57*



N° d'ordre

Désignation

*Mourisco du douro*

VASSAL planche *11* côté *5* N° *22* souche 1 2 3 *4* 5

GRAPPE

- 24 [ - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite *3*  
- Lâche *4* - Moyenne 5 - Compacte 6.  
- à pédoncule non visible 7 - visible *8* - long 9.  
- à pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté *2* - aoûté jusqu'à la première ramification 3.  
25 [ - axe de la rafle coloré 4 - non coloré *5*.

BAIE

- 26 [ - Très grosse 1 - Grosse *2* - Moyenne *3* - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière *8*  
- de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir *5*  
27 [ - Très pruinée 7 - pruinée *8* - non pruinée 9.  
- Coloration régulière *1* - irrégulière 2.  
28 [ - Forme : discoïde 0 - sphéroïde *1* - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- à ombilic persistant *1* - non persistant 2.  
- à section transversale : régulière *3* - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 [ - région ombilicale déprimée 6 - non déprimée *7*  
- à jus incolore *1* - coloré 2.  
- à peau fine 3 - moyenne *4* - épaisse 5.  
30 [ - à pulpe charnue 6 - juteuse *7* - molle 8.  
- à saveur neutre *1* - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.  
- à pédicelle long 1 - moyen *2* - court 3.  
31 [ - à pédicelle de couleur : verte *4* - rouge 5 - irrégulière 6.  
- à bourrelet de couleur verte *7* - rouge 8 - irrégulière 9.  
- à bourrelet : évident *1* - peu apparent 2.  
32 [ - à pinceau : court 4 - moyen *5* - long 6.  
- à pinceau : coloré 8 - non coloré *9*  
33 [ - de séparation facile (égreneuse) 1 - difficile *2*.

*T. Paugue 15-9-56*



# Oenothera du Dano

11 5 22  
Sarment de vigne

11 #

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2). *très fort*  
" : ramifié (1), peu ramifié (2). *très ramifié*  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéoïdes (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4). *presque cylindriques*  
Méthalle de longueur moyenne : 1.5... cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétiole : étroit (1), large (2).  
" : saillant (1), effacé (2).  
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).



N° d'ordre: 148.901 . . . Désignation: Mourisco deouro  
Origine: . . . . .  
Emplacement: . . . . . Vas. 11.5.22 . . . Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . 1 - 2 - 3.  
9 -  $L_1/L$  . . . . . 1 - 2 - 3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . 1 - 2.  
11 - Lobes . . . . . 1 - 3 - 5 - 7 - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3.  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3.  
14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8.  
16 - Dents : forme . . . . . 1 - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd. /B. . . . . 1 - 2 - 3.  
18 - Angle lob. term. . . . . 1 - 2 - 3.  
19 - Base nerv. (garn. ou dég.) . . . . . 1 - 2 - 3.  
20 - Nombre de Dents : S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . . 1 - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. : . . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - 2 - 3.  
Forme : 4 - 5  
Médiane/Base : 6 - 7 - 8.

Rouquier